



Philips
Moniteur LED avec tuner
TV numérique

T-line
58,4 cm (23")

231T1LSB



Redécouvrez le plaisir de la télévision sur votre écran LED

Bénéficiez de performances exceptionnelles grâce à cet écran 1080p Full HD glossy et élégant équipé d'un tuner TV numérique ! Doté d'entrées HDMI et AV et d'un son puissant, le 231T1 apporte une nouvelle dimension au divertissement.

Une qualité d'image optimale

- La technologie LED garantit des couleurs naturelles
- Écran LCD Full HD, résolution de 1920 x 1080p
- SmartContrast 20 000 000:1 pour des détails de noir incroyablement profonds
- Le mode intelligent sélectionne le meilleur mode pour le programme regardé
- Temps de réponse maximal de 5 ms pour les mouvements rapides

Pour un confort maximal

- Tuner TV intégré pour réception TV sur le moniteur de votre PC
- Télécommande avec fonctions téléviseur

Une expérience multimédia plus vraie que nature

- SmartSound sélectionne le mode idéal pour des performances audio optimales
- Compatible HDMI pour une expérience multimédia de qualité
- Pour un plus grand plaisir audio

Prêt pour le numérique

- Réception MPEG4 HDTV via un tuner TNT

PHILIPS
sense and simplicity

Points forts

Technologie LED

Les LED blanches sont des appareils à semi-conducteurs qui permettent d'obtenir rapidement une luminosité intense et homogène et ainsi d'économiser le temps de mise au point. Les LED ne contiennent pas de mercure et sont conformes aux processus de recyclage et d'élimination respectueux de l'environnement. Les LED offrent un meilleur contrôle de la gradation du rétroéclairage LCD, et ainsi un niveau de contraste très élevé. La reproduction des couleurs est optimale grâce à la luminosité homogène de l'écran.

MPEG4 HDTV

La fonction HDTV vous permet de regarder la télévision au format Haute définition offrant une qualité d'image et de son optimale sans décodeur TNT externe. Grâce au tuner TNT intégré prenant en charge les derniers formats MPEG-4, vous pouvez désormais recevoir et afficher des émissions en HDTV ou d'autres contenus multimédias riches en profitant d'une qualité numérique.

Écran LCD Full HD 1920 x 1080p



Cet écran Full HD offre une résolution écran large haute définition de 1920 x 1080p. Il s'agit de la résolution la plus importante prise en charge par les sources HD, qui garantit des images d'une qualité optimale. Grâce à sa technologie évolutive, cet écran prend en charge les signaux 1080p provenant de tout type de source, y compris Blu-ray et d'autres consoles de jeux HD avancées. Le traitement du signal est optimisé pour accepter et traiter une qualité de signal et de résolution très élevée. Vous bénéficiez d'images ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs parfaites.

HDMI



Un appareil compatible HDMI est équipé de l'ensemble du matériel requis pour accueillir une entrée HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Un seul câble suffit pour transmettre des signaux audio et vidéo numériques de haute qualité à partir d'un PC ou d'un large éventail de sources audio/vidéo (décodeurs, lecteurs de DVD, récepteurs audio/vidéo et caméscopes).

Mode intelligent

La configuration optimale du son et de l'image dépend de différents facteurs, tels que la source vidéo, le type de contenu, l'environnement de la pièce, le type de dispositif d'affichage, etc. Le mode intelligent a prédéfini des paramètres de son et d'image selon votre façon d'utiliser le téléviseur. Le réglage « personnalisé » vous permet de définir les paramètres de l'image en fonction de vos préférences, de les enregistrer et d'y accéder aisément pour une prochaine utilisation. Toutes ces fonctionnalités intégrées à votre téléviseur vous font bénéficier de réglages optimaux.

SmartContrast 20 000 000:1



Vous recherchez un écran plat LCD diffusant des images au contraste élevé et aux couleurs éclatantes. Le traitement vidéo Philips associé

à la technologie unique d'amélioration du rétroéclairage avec gradation permet d'afficher des images aux couleurs vives. La technologie SmartContrast augmente le contraste pour un niveau de noir excellent et un rendu précis des nuances et couleurs sombres. Ainsi, l'image est lumineuse et vivante, son contraste est élevé et les couleurs sont éclatantes.

Incredible Surround



Incredible Surround™ est une technologie audio Philips améliorant remarquablement le son pour une immersion totale. Elle intègre un système de déphasage électronique entre le signal son gauche et le signal son droit puis les mixe, augmentant ainsi la distance virtuelle entre ceux-ci. Cette distance élargi l'effet stéréo et crée une dimension sonore plus naturelle. Grâce à la technologie Incredible Surround™, votre téléviseur restitue un son Surround plus profond et puissant, sans haut-parleurs supplémentaires.

Temps de réponse de 5 ms

Le temps de réponse mesure la vitesse de réaction du signal en millisecondes. Un temps de réponse court permet de supprimer les artefacts d'images visibles qui pourraient affecter la qualité de visualisation d'images ou d'objets en mouvement rapide. Grâce à cet écran LCD qui assure un temps de réponse de 5 ms, les mouvements rapides s'affichent nettement sur votre téléviseur LCD.



Caractéristiques

Image/affichage

- Format d'image: Écran large, 16/9
- Luminosité: 250 cd/m²
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- Diagonale verrière: 23 pouces / 58,42 cm
- Résolution d'écran: 1 920 x 1 080
- Amélioration de l'image: Balayage progressif, TrueVision
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet
- Angle de visualisation: 170° (H)/160° (V)

Résolution d'affichage prise en charge

Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
1920 x 1080	60 Hz

Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Son

- Puissance de sortie (RMS): 2 x 5 W
- Accentuation du son: Incredible Surround, Smart Sound
- Système audio: Mono, Stéréo

Praticité

- Installation facile: Système de syntonisation auto (ATS), Plug-and-play
- Facilité d'utilisation: Liste des programmes, Commandes latérales
- Télécommande: Télécommande 231T1
- Affichage multilingue à l'écran: Bulgare, Croate, Tchèque, Danois, Néerlandais, Anglais, Finnois, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Norvégien, Polonais, Portugais, Russe, Serbe, Chinois simplifié, Slovaque, Slovène, Espagnol, Suédois, Turc
- Autres fonctionnalités: Fixation VESA (100 x 100 mm)
- Réglages du format d'écran: Écran large, Normal,

- Zoom 1, Zoom 2, Réglage automatique du format, Zoom sous-titrage, Super zoom
- Mode intelligent: Film, Personnel, Vivant, Standard, Black & White
- SmartSound: Musique, Voix, Personnel
- Télétex: Smart Text 1 000 pages

Tuner/Réception/Transmission

- Entrée antenne: Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- Système TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Lecture vidéo: NTSC, SECAM, PAL
- Afficheur du tuner: PLL
- TV numérique: DVB terrestre*
- Bandes du tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF

Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), HDMI, Entrée audio PC
- Ext 1: Entrée péritel
- Ext 2: Entrée YPbPr, Entrée audio G/D
- Ext 3: Sortie CVBS, Sortie audio G/D
- Autres connexions: Interface commune, Entrée CVBS, Entrée audio G/D, Port de service USB, Sortie S/PDIF (coaxiale)

Puissance

- En mode de fonctionnement: 33,40 W (consommation type selon le mode)
- Mode d'arrêt: 0,18 W
- Température ambiante: 0 °C à 40 °C
- Puissance électrique: 100-240 V, 50-60 Hz

Dimensions

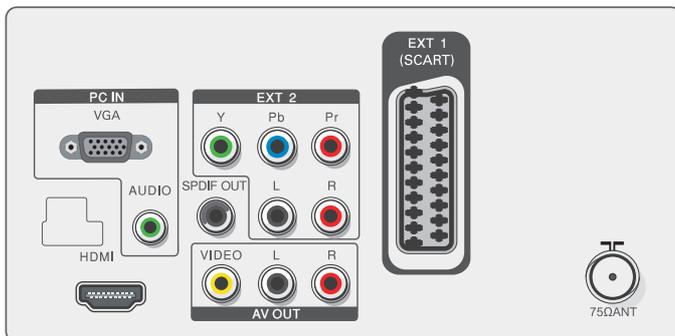
- Produit avec support (mm): 399 x 560 x 176 mm
- Produit sans support (mm): 364 x 560 x 65 mm
- Emballage en mm (l x H x P): 477 x 653 x 160 mm

Poids

- Produit avec support (kg): 5,53 kg
- Produit sans support (kg): 5,35 kg
- Produit avec emballage (kg): 7,59 kg

Accessoires

- Accessoires fournis: Support de table, Cordon d'alimentation, Guide de mise en route, Mode d'emploi, Télécommande, Piles pour télécommande



Date de publication
2012-07-06

Version: 3.0.1

12 NC: 8670 000 74789
EAN: 87 12581 59592 0

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

www.philips.com